

HP 255 G10 15,6" -kannettava

Tehoa liiketoimintaan

HP 255 G10 -kannettava tarjoaa olennaiset ominaisuudet työkäyttöön ohuessa ja kevyessä laitteessa, joka kulkee helposti mukana kaikkialle. Lävistäjältään 15,6 tuuman näyttö 85 prosentin näyttö-runkosuhteella⁵, varmatoiminen AMD Ryzen™-prosessori², nopea muisti ja tallennustila toimivat tehokkaasti tuottavuutta varten, ja laitteen liitännöihin voit yhdistää oheislaitteita – kaikki tämä edulliseen hintaan.

Kätevä ja kevyt

HP 255 -kannettava sopii hyvin hybridityöhön ohuen ja kevyen rakenteensa ansiosta. Vaihtoehtoinen 300 nitin Full HD -näyttö^{3,4} tarjoaa ohuiden reunojensa ja 85 prosentin näyttö-runkosuhteensa ansiosta⁵ riittävästi tilaa töitä ja sisällön suoratoistoa varten.

Työkone, joka sopii myös vapaa-aikaan

Tee projektit varmuudella valmiiksi uusimmalla tekniikalla: varmatoimisella AMD Ryzen™ -prosessorilla² ja jopa 16 Gt:n DDR4-muistilla³, lisäominaisuutena saatavalla kaksikanavaisella muistilla³ ja lisäominaisuutena saatavalla Full HD -kameralla.³

Varmista selkeä näkyvyys ja kuuluvuus

Muodosta yhteys tiimiin, olivatpa jäsenet naapurihuoneessa tai kilometrien päässä. HD- tai Full HD³ -kamera auttaa erottumaan kuvasta, ja tekoälypohjainen taustamelun vaimennus kaksoismikrofoneilla varmistaa laadukkaan äänikokemuksen.



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

HP 255 G10 15,6” -kannettava

Mukana

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

HP:n yhteistyö- ja yhteystekniikkaa hyödyntävän Windows 11:n ansiosta voit työskennellä missä tahansa suorituskyvystä tai tietoturvasta tinkimättä.¹

Näytössä suuri ruudun suhde runkoon

Työskentele helposti suurella 15,6 tuuman näytöllä. Lisäominaisuutena saatava 300 nitin kirkkaus ja sinivalosuodatus, ohut reunus ja 85 prosentin näyttö-runkosuhde tarjoavat kokonaisuudessaan paremman katselukokemuksen.^{3,5}

Ole parhaimmillasi myös heikossa valaistuksessa

Lisäominaisuutena saatava Full HD -kamera tarjoaa hyvän kuvanlaadun, ja kohinanvaimennus parantaa videon laatua hämärässä valaistuksessa vähentäen kuvan kohinaa ja pikselöitymistä ja tarjoten paremman tarkkuuden – jotta saat kaikki yksityiskohdat talteen.³

Vaivattomat liitännät

Hanki nopea ja luotettava yhteys ruuhkaisissa langattomissa ympäristöissä lisäominaisuutena saatavalla gigabittinopeuden Wi-Fi 6 -moduulilla tai valinnaisella WLAN 802.11ac ja Bluetooth® -yhdistelmällä.^{3,6,7,8}

Säilytä yksityisyytesi

Enää ei tarvitse miettiä, katsooko joku sinua luvatta? Integroidun HP Privacy -kameran fyysinen suljin antaa mielenrauhaa suojaamalla ulkopuolisten tarkkailulta.⁹

Selkeää yhteistyötä

Vähennä taustamelua ja vältä häiriöitä verkkopuheluissa tekoälypohjaisella taustamelun vaimennuksella ja kaksoismikrofoneilla. Tekoälypohjainen taustamelun vaimennus parantaa yhteistyötä käyttämällä alan johtavaa taustamelun suodatustekniikkaa kaikkeen saapuvaan ja lähtevään ääneen.

Luotettavuutta ja kestävyyttä

Laitteisto ja järjestelmät läpikäyvät MIL-STD 810 -testauksen, jolla varmistetaan, että HP-kannettavasi täyttää tai ylittää HP:n kestävyysstandardit.¹⁰

Suojattu sormenjälkitunnistus

Suojaa kannettavasi laitteisto- ja haittaohjelmauhkilta isäntälaitteessa vahvistuksen tekevällä sormenjälkitunnistimella. Tallenna, suojaa ja säilytä biometrisiä tietojasi samalla, kun isäntäjärjestelmä varmistaa sormenjälkitietojesi eheyden ja tietosuojan.³

Suojaa tärkeät tiedot

Trusted Platform Module (TPM) tarjoaa laitteistopohjaiset salausavaimet, joiden avulla voit suojata tietosi, sähköpostisi ja kirjautumistietosi.¹¹

Taustavalaistu, roiskesuojattu näppäimistö

Jatka töitä ja kirjoita mukavasti myös hämärissä työtiloissa lisäominaisuutena saatavalla roiskesuojatulla, taustavalaistulla näppäimistöllä, jossa on ylimääräinen pölyltä ja roiskeilta suojaava suojakerros näppäinten alla. Tee laskelmia helposti numeronäppäimistön avulla.³

Pieni ja kevyt tyylikkäällä designilla

Tätä kannettavaa on helppo kuljettaa mukana. Pieni ja kevyt lisäominaisuutena saatavalla alumiinisella kannella ja tyylikkäällä tummalla tuhkanhopealla tai turbo-hopealla värillä – matkusta kevyesti ja mukavasti hienostuneen, tyylikkään ulkoasun ja tuntuman kera.³



HP 255 G10 15,6” -kannettava

Tekniset tiedot	
Saatavissa olevat käyttöjärjestelmät	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Home (yksikielinen) – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Home Education – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ FreeDOS
Suoritinperhe ⁵	AMD Ryzen™ 3 -prosessori AMD Ryzen™ 5 -prosessori AMD Ryzen™ 7 -prosessori
Saatavilla olevat suorittimet ^{2,3,4}	AMD Ryzen™ 7 7730U -prosessori ja AMD Radeon™ -näytönohjain (2,0 GHz:n peruskellotaajuus, jopa 4,5 GHz:n suurin Boost-kellotaajuus, 16 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 16 säiettä) AMD Ryzen™ 5 7530U -prosessori ja AMD Radeon™ -näytönohjain (2,0 GHz:n peruskellotaajuus, jopa 4,5 GHz:n suurin Boost-kellotaajuus, 16 Mt L3-välimuistia, 6 ydintä, 12 säiettä) AMD Ryzen™ 3 7330U -prosessori ja AMD Radeon™ -näytönohjain (2,3 GHz:n peruskellotaajuus, jopa 4,3 GHz:n suurin Boost-kellotaajuus, 8 Mt L3-välimuistia, 4 ydintä, 8 säiettä) AMD Ryzen™ 5 7520U -prosessori ja AMD Radeon™ -näytönohjain (2,8 GHz:n peruskellotaajuus, jopa 4,3 GHz:n suurin Boost-kellotaajuus, 4 Mt L3-välimuistia, 4 ydintä, 8 säiettä) AMD Ryzen™ 3 7320U -prosessori ja AMD Radeon™ -näytönohjain (2,4 GHz:n peruskellotaajuus, jopa 4,1 GHz:n suurin Boost-kellotaajuus, 4 Mt L3-välimuistia, 4 ydintä, 8 säiettä) AMD Athlon™ Silver 7120U -prosessori ja Radeon™-näytönohjain (2,4 GHz:n peruskellotaajuus, jopa 3,5 GHz:n suurin Boost-kellotaajuus, 2 Mt L3-välimuistia, 2 ydintä, 2 säiettä)
Muistin enimmäismäärä	16 Gt DDR4-3200 MHz -muistia; (Siirtonopeus jopa 3200 Mt/s.); ⁶ Kahden kanavan tuki (tietyt mallit)
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	enintään 1 Tt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ⁷ 256 Gt enintään 512 Gt PCIe® NVMe™ Value -SSD-asema ⁷ enintään 128 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SSD TLC -asema ⁷
Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	15,6 tuumaa (39,6 cm)
Näyttö ^{12,13,14}	Lävistäjältään 39,6 cm:n (15,6 tuuman) heijastamaton Full HD (1920 × 1080) IPS-näyttö, 250 cd/m², 45 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 39,6 cm:n (15,6 tuuman) heijastamaton Full HD -näyttö (1920 × 1080), mikroreunat, 250 cd/m², 45 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 39,6 cm:n (15,6 tuuman) heijastamaton HD-näyttö (1366 × 768), mikroreunat, 250 cd/m², 45 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 39,6 cm:n (15,6 tuuman) heijastamaton Full HD (1920 × 1080) IPS-näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, mikroreunat, 300 cd/m², 100 % sRGB-väriavaruudesta
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: AMD Radeon™ -näytönohjain (HD-dekoodaus-, DX12- ja HDMI 1.4b -tuki.)
Ääni	Stereokaiuttimet, integroitu digitaalimikrofoni
Portit ja liittimet	1 USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 5 Gbit/s; 2 USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gbit/s; 1 verkkovirtaliitäntä; 1 HDMI 1.4b -liitäntä; 1 stereokuuloke/-mikrofoni-yhdistelmäliitäntä ; (HDMI-kaapeli on hankittava erikseen.)
Syöttölaitteet	Täysikokoinen, pintakuvioitu näppäimistö, jossa erotetut näppäimet ja lisäominaisuutena taustavalaistus ¹¹ ; Monikosketusta tukeva kosketuslevy
Tietoliikenneyhteydet	(Yhteensopiva Miracast-sertifioitujen laitteiden kanssa.); ; Sisäinen 10/100/1000 GbE ¹⁰ ; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) ja Bluetooth® 5.3 -langaton verkkokortti; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1x1) ja Bluetooth® 5.3 -langaton verkkokortti
Kamera	720p HD -kamera kohinanvaimennuksella (valituissa malleissa); 1080p Full HD -kamera kohinanvaimennuksella (valituissa malleissa) ¹²
Ohjelmistot	HP QuickDrop; Dropbox-kampanja; HP Smart Health; Express VPN; E-QR-koodi; sMedio True DVD for HP; Amazon-tarjoukset; Adobe-tarjousOsta Office (myydään erikseen) ^{15,1614}
Tietoturvan hallinta	McAfee Security (30 päivän maksuton kokeilujakso)

HP 255 G10 15,6” -kannettava

Tekniset tiedot

Hallintaominaisuudet	HP SSRM; Windows Push Button Reset Recovery
Teho	Ulkoinen HP Smart 65W EM -virtalähde; Ulkoinen HP Smart 45W -virtalähde ¹⁹
Akun tyyppi	HP:n pitkäkestoinen litiumionipolymeeriakku, 3 kennoa (41 Wh) ¹⁸ , Akku sijaitsee laitteen sisällä, joten asiakas ei voi vaihtaa sitä. Takuu kattaa huollon.
Mitat	36 x 23,6 x 1,86 cm
Paino	Paino alkaen 1,52 kg; (Paino määräytyy kokoonpanon mukaan. Ei sisällä virtalähdettä.)
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröityjä kokoonpanoja saatavilla; EPEAT® Silver -rekisteröity Yhdysvalloissa ²¹
Energy Star -sertifioitu	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Kestävän vaikutuksen määritykset	Vähähalogeeninen; Pakkauslaatikko ja aaltopahvipehmusteet on valmistettu kokonaan kestävästi tuotetuista raaka-aineista ja ne ovat kierrätettäviä; Kierrätetyt muovipehmusteet; 2 prosenttia kierrätysmuovia ^{22,23,24,25}
Takuu	1 ja 3 vuoden rajoitetun takuun vaihtoehdot sekä ohjelmiston 90 päivän rajoitettu takuu maakohtaisesti. Akuilla on oletusarvoisesti yhden vuoden rajoitettu takuu. Katso akun lisätiedot osoitteesta http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Saatavana myös palvelu asiakkaan tiloissa ja jatkettu takuusuoja. HP Care Pack -palvelusopimukset ovat valinnaisia laajennettuja palvelusopimuksia, jotka tarjoavat rajoitettuja vakiotakuita laajemmat palvelut. Valitse HP-tuotteellesi oikea palvelutaso käyttämällä HP Care Pack -palveluiden hakutyökalua osoitteessa http://www.hp.com/go/cpc .



HP 255 G10 15,6” -kannettava

Alaviitteet

Viestinnän alaviitteet

- ¹ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmät saattavat edellyttää laitteiston, ohjainten tai ohjelmiston päivitystä ja/tai hankintaa tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windowsin toimintoja voidaan hyödyntää. Windows päivitetään ja otetaan käyttöön automaattisesti Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoaja saattaa veloittaa maksun ja uusia vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>
- ² Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. AMD:n numerointi ei ilmaise kellotaajuutta. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen.
- ³ Saatavana lisäominaisuutena, joka on määritettävä tuotetta hankittaessa.
- ⁴ Full HD -kuvien katseluun tarvitaan Full HD -sisältöä.
- ⁵ Aktiivisen ja ei-aktiivisen näyttöalueen osuus verrattuna aktiiviseen näyttöalueeseen ja reunukseen. Mitattu kansi kohtisuorassa työpöytään nähden.
- ⁶ Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa.
- ⁷ Gigabittinopeuksia tukevaan Wi-Fi®-yhteyteen päästään Wi-Fi 6 (802.11ax) -yhteydellä siirrettäessä tiedostoja kahden samaan reitittimeen yhdistetyn laitteen välillä. Edellyttää 160 MHz:n kanavia tukevaa langatonta reititintä (hankittava erikseen).
- ⁸ Edellyttyksenä on langaton tukiasema ja Internet-yhteys. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 5 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa.
- ⁹ HP Privacy -kamera on saatavana vain tietokoneille, joissa on HD- tai Full HD -kamera, ja se on asennettava tehtaalla.
- ¹⁰ MIL-STD-testauksella ei pyritä todistamaan Yhdysvaltain puolustusministeriön sopimusvaatimusten täyttymistä tai sopivuutta armeijakäyttöön. Testaustulokset eivät ole takuu tulevasta suorituskyvystä näissä testausoloissa. Vahinkotapakukset edellyttävät lisäpalveluna saatavaa HP Accidental Damage Protection Care Pack -sopimusta.
- ¹¹ Laitteohjelmistossa on mukana TPM (TPM 2.0). Erillisen TPM-moduulin (TPM 2.0) saa tiettyihin malleihin, ja se on määritettävä kokoonpanoon hankinnan yhteydessä.

Erittelyn alaviitteet

- ¹ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmät saattavat edellyttää laitteiston, ohjainten tai ohjelmiston päivitystä ja/tai hankintaa tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windowsin toimintoja voidaan hyödyntää. Windows päivitetään ja otetaan käyttöön automaattisesti Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoaja saattaa veloittaa maksun ja uusia vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>
- ² Monen ytimen tekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat laitekokoonpanon ja ohjelmistomääritysten mukaan. AMD:n numerointi ei heijasta kellonopeutta.
- ³ Prosessorin nopeus parhaan mahdollisen suorituskyvyn tilassa; prosessorit toimivat pienemmillä nopeuksilla, kun akun kulutus on optimoitu.
- ⁴ Boost-tekniikan suurin mahdollinen suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisten määritysten mukaan.
- ⁵ Microsoftin tukikäytännön vuoksi HP ei tue Windows 8- tai Windows 7 -käyttöjärjestelmiä tuotteissa, joissa on 7. tai uudemman sukupolven Intel®- tai AMD-prosessori, eikä anna käyttöön Windows 8- tai Windows 7 -ohjaimia osoitteessa <http://www.support.hp.com>.
- ⁶ Koska jotkin muiden valmistajien muistimoduulit eivät ole standardien mukaisia, suosittelemme HP-muistien käyttämistä yhteensopivuuden varmistamiseksi. Jos käytät yhdessä muisteja, joilla on eri nopeudet, järjestelmä toimii hitaimman muistin nopeudella.
- ⁷ Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmän palautusohjelmistolle on varattu enintään 30 Gt kiintolevytilaa (Windows 10 ja 11).
- ⁸ Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6 (802.11ax) on taaksepäin yhteensopiva aiempien Wi-Fi 802.11 -tekniikoiden kanssa.
- ⁹ Miracast on langaton tekniikka, jonka avulla tietokoneesi voi projisoida näyttösi televisioihin, projektoreihin ja suoratoistaa sisältöä.
- ¹⁰ Käsitteet "10/100/1000" ja "Gigabit" Ethernet tarkoittavat IEEE 802.3ab -standardin Gigabit Ethernet -määrittymisen mukaisuutta – ei yhden gigabitin todellista toimintanopeutta. Nopeaan tiedonsiirtoon tarvitaan yhteys Gigabit Ethernet -palvelimeen ja verkkoinfrastruktuuriin.
- ¹¹ Taustavaalaistu näppäimistö on lisäominaisuus.
- ¹² HD-kuvien katselu edellyttää teräväpiirtosisältöä.
- ¹³ Resoluutiot määntyvät näytön ominaisuuksien, resoluutio- ja värisyvyysasetusten mukaan.
- ¹⁴ Hankittava erikseen tai lisävarusteena.
- ¹⁵ HP Quick Drop edellyttää Internet-yhteyttä ja Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudempaa tietokoneessa, johon HP QuickDrop -sovellus on asennettu valmiiksi ja joko Android-laitetta (puhelinta tai tablettia), jossa on Android 7 -käyttöjärjestelmä tai uudempi ja Android HP QuickDrop -sovellusta ja/tai iOS-laitetta (puhelinta tai tablettia), jossa on iOS 12 tai uudempi ja iOS HP QuickDrop -sovellus.
- ¹⁶ 100 Gt ilmaista Dropbox-tallennustilaa 12 kuukaudeksi rekisteröintipäivästä alkaen. Täydelliset tiedot ja käyttöehdot, mukaan lukien peruutuskäytännöt, ovat luettavissa Dropbox-verkkosivustolla osoitteessa <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Edellyttyksenä Internet-palvelu, joka on hankittava erikseen.
- ¹⁷ Sisältää 30 päivän pituisen McAfee LiveSafe -tilauksen maksutta. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen. Käyttö päättyymispäivän jälkeen edellyttää tilausta.
- ¹⁸ Uusien akkujen todellinen wattituntien määrä (Wh) voi poiketa suunnitellusta kapasiteetista, ja niiden täysi latauskapasiteetti voi poiketa jopa 10:llä, mikä on tyypillistä litiumioniakuille. Akkukapasiteetti pienenee luonnollisesti ajan myötä ja käytön aikana useiden tekijöiden mukaan. Tällaisia tekijöitä ovat esimerkiksi akun kunnonhallinnan asetukset, säilytysaika, lämpötila, ympäristö, ladatut sovellukset, ominaisuudet, järjestelmän kokoonpano ja virta-asetukset.
- ¹⁹ Saatavuus voi vaihdella maittain.
- ²⁰ HP Care Pack -palvelut myydään erikseen. HP Care Pack -palvelutasot ja -vasteajat saattavat vaihdella alueittain. Palvelu alkaa laitteiston ostopäivästä. Palveluun saattaa liittyä rajoituksia. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/cpc>. HP-palveluihin sovelletaan ostohetkellä asiakkaalle toimitettavia tai asiakkaan tietoon annettavia HP:n palveluehtoja. Asiakkaalla saattaa olla sovellettavan paikallisen lainsäädännön mukaisia lisäoikeuksia, joihin HP:n palveluehdot tai HP-tuotteen rajoitettu HP-takuu eivät vaikuta.
- ²¹ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröinnin tila vaihtelee maittain. Lisätietoa on osoitteessa www.epeat.net.
- ²² Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, muut johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähalogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.
- ²³ Pakkauslaatikko ja aaltopahvipehmusteet on tehty kokonaan kestäväistä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista.
- ²⁴ Muovipehmusteet on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista.
- ²⁵ Kierrätettyjen muovimateriaalien osuus perustuu IEEE 1680.1-2018 -standardin määritelmään.

